

Elektromagnetický zámek LY031, střelka

Kód produktu: AM3935

EAN13: -

HS kód: 83014090

Varianty produktu:

Napětí: 6 V DC, 12 V DC, 24 V DC



Parametry produktu:

Konektor: XH2,54 - 2pin

Krytí: IP22

Popis výrobku:

Miniaturní elektromagnetický zámek LY031 je kompaktní push-pull solenoidový zámek určený pro zásuvky, skříňky, okna, trezory a malé dveře. Díky celokovové konstrukci s vícenásobnou niklovou povrchovou úpravou nabízí vysokou odolnost proti korozi, stabilní chod a dlouhou životnost. Zámek pracuje v režimu odemčení po přivedení napětí, což jej předurčuje pro řízené přístupové a automatizační aplikace.

Technické specifikace

- Model: LY031
- Typ zámku: elektromagnetický push-pull solenoid
- Dostupné varianty napětí: 6 V DC / 12 V DC / 24 V DC
- Odběr proudu (6 V): 0,8 A
- Odběr proudu (12 V): 0,4 A
- Odběr proudu (24 V): 0,2 A
- Provozní režim: napájeno = odemčeno, bez napájení = zamčeno
- Doporučená doba sepnutí: 0-5 s
- Zdvih pístu: 4 mm
- Rozměry zámku: 27 × 27 × 18 mm (d × š × v)
- Materiál: kov, niklovaný povrch
- Hmotnost: 55 g
- Krytí: IP20

Funkce a vlastnosti

- Velmi kompaktní provedení vhodné i do omezeného montážního prostoru
- Režim „power-on unlock“ – odemčení po přivedení napětí
- Celokovová konstrukce s vícenásobnou niklovou povrchovou úpravou
- Dobrá odolnost proti korozi a mechanickému opotřebení
- Plynulý teleskopický chod s vysokou provozní stabilitou
- Snadná integrace s relé, časovači a řídicími jednotkami

Ideální pro

- Zásuvky a nábytkové skříňky
- Malé dveře a okna
- Trezory a bezpečnostní boxy
- Automatizační a DIY projekty
- Přístupové systémy s impulzním ovládním

Obsah balení

- Elektromagnetický zámek LY031 (dle zvolené napěťové varianty)

Proč zvolit tento produkt

- Možnost volby mezi 6 V, 12 V a 24 V DC
- Velmi malé rozměry při zachování spolehlivého provozu
- Odolná kovová konstrukce s dlouhou životností
- Jednoduchá montáž a integrace do elektronických systémů
- Ideální řešení pro nenápadné a přesně řízené uzamykání

